```
┌─────────────────────────────────────────┐
│  ral::cache::MetadataDictionary          │
└─────────────────────────────────────────┘
                    ▲
                    ┆ metadata
                    ┆
┌─────────────────────────────────────────┐
│  comm::buffer_transport                  │
└─────────────────────────────────────────┘
```